

EDICT OF GOVERNMENT

In order to promote public education and public safety, equal justice for all, a better informed citizenry, the rule of law, world trade and world peace, this legal document is hereby made available on a noncommercial basis, as it is the right of all humans to know and speak the laws that govern them.

GB 16715-5 (2009) (Chinese): Seed of gourd and vegetable crops Part 5: leaf vegetables



BLANK PAGE





中华人民共和国国家标准

GB 16715.5—200× 代替GB 16715.5—1999

瓜菜作物种子 第5部分:绿叶菜类

Seed of gourd and vegetable crops—Part 5: leaf vegetables

(报批稿)

200X-××-××发布

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布 中国国家标准化管理委员会

前 言

性。

GB 16715《瓜	菜作物种子》	分为以下几个部分:
——第1部分:	瓜类;	
——第2部分:	白菜类;	
——第3部分:	茄果类;	
——第4部分:	甘蓝类;	
——第 5 部分:	绿叶菜类;	

.

本部分为 GB 16715 的第 5 部分,是根据《中华人民共和国种子法》的有关规定和种业发展新情况 对 GB 16715.5—1999《瓜菜作物种子 叶菜类》的修订,并代替 GB 16715.5—1999。

本部分与 GB 16715.5—1999 相比, 主要变化如下:

- 明确了适用范围;
 修订了定义和术语;
 修改了芹菜原种和大田用种的发芽率要求;
 修改了芹菜大田用种的纯度要求;
 修改了菠菜大田用种的纯度要求;
 修改了莴苣原种和大田用种的净度要求;
 取消了包装、运输、贮藏的引用规定;
 修订了检验规则。
- 本部分由中华人民共和国农业部提出。

本部分由全国农作物种子标准化技术委员会归口。

本部分起草单位:全国农业技术推广服务中心、农业部农作物种子质量监督检验测试中心(太原)、农业部农作物种子质量监督检验测试中心(西安)、四川省种子站、江苏省种子管理站。

本部分主要起草人: 林展、王圆荣、赵建宗、余有海、吴毓谦、方明奎。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

- —— GB 8079—1987;
- —— GB 16715.5—1999。

瓜菜作物种子 第5部分:绿叶菜类

1 范围

GB 16715 的本部分规定了芹菜(Apium Graveolens L.)、菠菜(Spinacia oleracea L.)、莴苣(Lactuca sativa L.)种子的质量要求、检验方法和检验规则。

本部分适用于中华人民共和国境内生产、销售的上述所提及的绿叶菜类种子,涵盖包衣种子和非包衣种子。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB 16715 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件, 其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协 议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 3543 (所有部分) 农作物种子检验规程

GB 20464 农作物种子标签通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于 GB 16715 的本部分。

3.1

原种 basic seed

用育种家种子繁殖的第一代至第三代,经确认达到规定质量要求的种子。

3.2

大田用种 qualified seed

用原种繁殖的第一代至第三代或杂交种,经确认达到规定质量要求的种子。

4 质量要求

4.1 总则

种子质量要求由质量指标和质量标注值组成。质量指标包括品种纯度、净度、发芽率、水分;质量标注值应真实,并符合本部分质量要求(见 4.2)。

4.2 质量标准

4.2.1 芹菜

芹菜种子质量应符合表1的最低要求。

表 1				%	
作物名称	种子类别	品种纯度 不低于	净度(净种子) 不低于	发芽率 不低于	水 分 不高于
****	原种	99.0			
芹菜	大田用种	93.0	95.0	70	8.0

4.2.2 菠菜

菠菜种子质量应符合表2的最低要求。

表 2

%

作物名称	种子类别	品种纯度 不低于	净度(净种子) 不低于	发芽率 不低于	水 分 不高于
-1111-	原种	99.0			
菠菜	大田用种	95.0	97.0	70	10.0

4.2.3 莴苣

莴苣种子质量应符合表3的最低要求。

表 3

%

作物名称	种子类别	品种纯度 不低于	净度(净种子) 不低于	发芽率 不低于	水 分 不高于
莴苣	原种 大田用种	99.0 95.0	98.0	80	7.0

5 检验方法

净度分析、发芽试验、水分测定、真实性和品种纯度检测应执行 GB/T 3543 的规定。

6 检验规则

6.1 扦样

扦样方法和种子批的确定应执行 GB/T 3543 的规定。

6.2 质量判定规则

质量判定规则应执行 GB 20464 的规定。